

**በአዲስ አበባ ከተማ አስተዳደር ኮንስትራክሽን
ቢሮ**

የፕሮጀክት አዲት መመሪያ ቁጥር

4/2010

መጋቢት 2010 ዓ.ም.

አዲስ አበባ

መግቢያ

የኮንስትራክሽን ኢንዱስትሪ እጅግ ግዙፍ ካፒታል እና የሰው ሀብት የሚያንቀሳቅስ ለአንድ አገር ኢኮኖሚያዊ እና ማህበራዊ እድገት ከፍተኛ ሚና የሚጫወት ዘርፍ ነው። ሴክተሩ ከሚያንቀሳቅሰው ካፒታል አኳያ በአግባቡ ካልተመራ ሊያስከትለው የሚችለው የሀብት ብክነት የዚያኑ ልክ ከፍተኛ ነው።

በከተማችን ያለው ነባራዊ ሁኔታ ሲታይም በቅርብ እዜያት ከፍተኛ እምርታ እያሳዩ ካሉት የኢኮኖሚ ዘርፎች ዋነኛው የኮንስትራክሽን ዘርፍ ቢሆንም ፕሮጀክቶች ከቅድመ ግንባታ እስከ ፍፃሜያቸው ድረስ አግባብነት ያላቸውን ሕጎችና መስፈርቶች ተከትለው እየተፈፀሙ መሆናቸውን ቴክኒካል ቁጥጥርና ክትትል የሚያደርግ የተለየ የአዲት መዋቅር ባለመኖሩ ፤ ሴክተሩ ለዘርፉ ብዙ የጥራት መንገዶችና ብክነቶች እየተጋለጠ የሚጠበቅበትን ውጤት ከማስመዝገብ አንፃር ከፍተኞች ታይተውበታል።

በዚህ መሰረት በሴክተሩ ውስጥ በቅድመ ግንባታ፣ በድህረ ግንባታ ወቅት የኮንስትራክሽን ፕሮጀክቶች ከዲዛይን ጥራት፣ ከጨረታ አወጣጥ፣ የክፍያ ስርአት፣ ተቀባይነት ካለው የኮንስትራክሽን ኮንትራት አስተዳደር እና ፕሮጀክቶችን በተያዘላቸው ጊዜ ሰሌዳ ውስጥ ከማጠናቀቅ አኳያ ተገቢውን የክትትልና ቁጥጥር አሰራር ሰርዓት መዘርጋት በማስፈለጉ ፤

ግንባታዎች ከዘርፉ የሚጠበቀውን የሙያ ስነ ምግባር በተከተለ አገባብ መከናወናቸውን፣ የጥራት ደረጃቸውን ጠብቀው መፈጸማቸውን፣ የወጣው ወጪ እና የተከናወነው ግንባታ ተመጣጣኝ መሆኑን አግባብነት ባለው አካል አዲት ሊደረግበት የሚችልበትን ሰርዓት መዘርጋት አስፈላጊ ሆኖ በመገኘቱ፤

የኮንስትራክሽን ኮንትራት ሕጎች፣ ደንቦችና መመሪዎች፣ ደረጃዎችና ስታንዳርዶች እንዲተገበሩና አፈጻጸማቸውን ክትትል ለማድረግ የሚያስችል አሰራር ሰርዓት መዘርጋት ተገቢ በመሆኑ፤ የአዲስ አበባ ከተማ አስተዳደር ኮንስትራክሽን ቢሮ በአዋጅ ቁጥር የአዲስ አበባ ከተማ አስተዳደር አስፈፃሚ አካላት ስልጣንና ተግባር ለመወሰን በወጣው አዋጅ ቁጥር 15/2001 አንቀጽ 9 ንዑስ አንቀጽ 2 በተሰጠው ስልጣን መሰረት ይህን መመሪያ አውጥቷል።

ክፍል አንድ
ጠቅላላ ድንጋጌዎች

1. አጭር ርዕስ

ይህ መመሪያ "የፕሮጀክት አዲት መመሪያ ቁጥር" 4/2010 ተብሎ ሊጠቀስ ይችላል።

2. ትርጓሜ

የቃሉ አገባብ የተለየ ትርጉም የሚያሰጠው ካልሆነ በስተቀር በዚህ መመሪያ ውስጥ፤

2.1 "ኮንስትራክሽን" ማለት ከመሬት በታችና በላይ የሚከናወኑ ህንጻን እና ሌሎች የመሠረተ ልማት ግንባታዎችን ጨምሮ በቋሚ ንብረቶች ላይ የዕቃዎች እና አገልግሎቶች ጥምር የሆነ የልማት፣ የማስፋፋት፣ የመገጣጠም፣ የጥገና፣ የዕድሳት፣ የማሻሻል፣ የቁፋሮ፣ የማወላለቅ እና የማፍረስ ሥራዎችን የሚያካትት ተግባር ነው።

2.2 "ሥራ ተቋራጭ" ማለት አግባብነት ባላቸው የአገሪቷ ሕጎች መሰረት በሚኒስቴር መስሪያ ቤቱ ወይም በክልሎችና በሁለቱም ከተማ አስተዳደሮች ተመዝግቦና የስራ ፈቃድ አውጥቶ የኮንስትራክሽን ፕሮጀክቶች ሥራ የሚሰራ /የሚያካሂድ/ ሰው ወይም ድርጅት ነው።

2.3 "ክዋኔ አዲት" ማለት ፕሮጀክቶች በዲዛይን በጨረታ እና በግንባታ ያለው ሂደት ህግን፤ መመሪያንና አሰራርን መሰረት ተደርጎ ስለመፈጸማቸው መመርመር

2.4 "ፋይናንሻል አዲት" ማለት በውለታው ላይ በተቀመጠው ዋጋ መሰረት ፕሮጀክቶች ስለመፈጸማቸው አዲት የማድረግ ሂደት ነው

2.5 "በኮንስትራክሽን ዘርፉ የሚስተዋሉ ቅሬታዎችን መፍታት" ማለት ከደንበኞችና ከባለድርሻ አካላት የሚቀርቡ ቅሬታዎችን ተቀብሎ አስፈላጊውን ህጋዊና ቴክኒካዊ ምላሽ መስጠት

2.6 "ፕሮጀክት አዲት" ማለት አንድ የኮንስትራክሽን ፕሮጀክት ከአዋጭነት ጥናት፤ የዲዛይን ስራ፤ የጨረታ ሰነድ ዝግጅትና አፈጻጸሙ ጀምሮ ግንባታው እስከ ተጠናቀቀበት ድረስ ያለው አካሄድ የኮንስትራክሽን ሕጎች፣ ኮዶችና ስታንዳርዶች ተከትለው ስለመሄዳቸው እና ጥራታቸውን የጠበቁ ግብዓቶችን ስለመጠቀማቸው አዲት የሚያደርግ ክፍል ነው።

- 2.7 “አማካሪ” ማለት የንድፍ ባለሙያዎችና አማካሪዎች ምዝገባ መመሪያ ቁጥር 22/2005 የተቀመጡ መስፈርቶችን አሟልቶ በቢሮው ወይም በተገቢው አካል በአማካሪነት የተመዘገበ ማንኛውም ሰው/ ድርጅት ነው።
- 2.8 “የምህንድስና ባለሙያ” ማለት በኮንስትራክሽን ወይም በዲዛይን ስራ ከሚመለከታቸው አካል ተገቢ የሙያ ፍቃድ እና ደረጃ ተሰጥቶት በግንባታ ስራ ላይ የተሰማራ ባለሙያ ነው።
- 2.9 “የመንግስት ግንባታ ፕሮጀክት” ማለት መንግስት በጀት መድቦ በባለቤትነት የሚያስገነባቸው ወይም በህዝብና በመንግስት የጋራ ተሳትፎ የሚካሄዱ የግንባታ ፕሮጀክቶች ናቸው።
- 2.10 “አዲተር” ማለት ፕሮጀክቶች ከቅድመ ግንባታ ሂደታቸው ጀምሮ በግንባታ የነበረውን ሂደት የህንፃና ሌሎች አግባብነት ያላቸው ህጎች፤ የኮንስትራክሽን ኮዶችና ስታንዳርዶች መሰረት የተከናወኑ መሆናቸውን የሚፈትሽ አካል ነው።
- 2.11 “ፕሮጀክት” ማለት አንድን ውጤት ወይም አገልግሎት ለማግኘት እውቀት፣ ሙያ፣ መሳርያዎችና ቴክኒኮች እንደ ግብአት በመጠቀም ለተወሰነ ጊዜ የሚፈፀም ማንኛውም የኮንስትራክሽን ስራ ነው።
- 2.12 “ህንፃ አዋጅ” ማለት የፌደራል ህንፃ አዋጅ ቁጥር 624/2001 ነው ፤
- 2.13 “ህንፃ ደንብ” ማለት የፌደራል ህንፃ አዋጅ ቁጥር 624/2001 ተከትሎ የወጣ ደንብ ቁጥር 243/2003 ማለት ነው።
- 2.14 “የህንፃ መመሪያ”፡- ማለት የፌደራል ህንፃ ደንብ ቅጥር 243/2003 ተከትሎ የወጣ መመሪያ ቁጥር 05/2003 ማለት ነው።
- 2.15 “ቢሮ” ማለት የአዲስ አበባ ከተማ አስተዳደር የኮንስትራክሽን ቢሮ ነው፤
- 2.16 “ዋና የስራ ሂደት” ማለት በአዲስ አበባ ከተማ አስተዳደር ኮንስትራክሽን ቢሮ ስር ያለው የፕሮጀክት አዲት ዋና የስራ ሂደት ማለት ነው።
- 2.17 “የስራ ሂደት አስተባባሪ” ማለት በስራ ሂደት አስተባባሪነት ማዕርግ የተመደበ የፕሮጀክት አዲት ዋና የስራ ሂደት አስተባባሪ ሆኖ ተጠሪነቱ ለቢሮ ኃላፊ የሆነ አካል ነው።
- 2.18 “ሰው” ማለት የተፈጥሮ ወይም በህግ የሰውነት መብት የተሰጠው ማንኛውም አካል ማለት ነው።
- 2.19 በወንድ ፆታ የተገለፀው ለሴት ፆታም ተፈፃሚ ይሆናል።
- 2.20 “ሚኒስትር” ማለት የፌደራል ኮንስትራክሽን ሚኒስትር ማለት ነው።

2.21 “ባለድርሻ አካላት” ማለት የአዲስ አበባ ከተማ አስተዳደር፤ ፋይናንስና ኢኮኖሚ ልማት ቢሮ፤ የአካባቢ ጥበቃ ባለስልጣን፤ ፍትህ ቢሮ፤ የፕብሊክ ሰርቪስና የሰው ኃብት ልማት ቢሮ፤ የኮንስትራክሽን ሚኒስቴር፤ የኮሚንኬሽን ጉዳዮች ቢሮ ናቸው።

2.22 “የስራ ሂደቱ ተገልጋዮች” ማለት ስራ ተቋራጮች፤ አማካሪዎች፤ የግንባታ ባለቤት መስሪያ ቤቶች፤ ጥቃቅንና አነስተኛ ኢንተርፕራይዞች፤ የከተማው ነዋሪዎች፤ የአዲስ አበባ ከፍተኛ ትምህርት ተቋማት፤ የሙያ ማህበራት ናቸው።

3. የተፈጻሚነት ወሰን

3.1 በአዲስ አበባ ከተማ አስተዳደር ስር ሆኖ በመንግስት በጀት በሚገነቡ ፕሮጀክቶች፤

3.2 በፌዴራልና በአዲስ አበባ አስተዳደር መንግስታት በጋራ በሚገነቡ ፕሮጀክቶች፤

3.3 በአዲስ አበባ ከተማ አስተዳደር ስር በሚገኙ ሁሉም ክፍለ ከተማዎች በጀት በሚገነቡ ፕሮጀክቶች

3.4. በአዲስ አበባ ከተማ አስተዳደር ስር በሚገኙ ሁሉም ወረዳዎች በጀት እና በህዝብ ተሳትፎ የሚገነቡ ፕሮጀክቶች

4. የፕሮጀክት አዲት መርሆዎች

- 1) ፕሮጀክቶች በሕጋዊነትና ግልፅነት መርህ መሰረት እንዲገቡ በማድረግ ፤ የሕዝብና ባለድርሻ አካላት ተሳትፎ እንዲረጋገጥባቸው ማስቻል፤
- 2) በኮንስትራክሽን ፕሮጀክቶች የሚሳተፉ ሁሉም ባለድርሻ አካላት ስራዎቻቸውን የተጠያቂነት መርህ በተከተለ አግባብ መፈፀማቸውን ማረጋገጥ፤
- 3) ለኮንስትራክሽን ፕሮጀክት በሚውሉ ሀብቶች (ገንዘብ፤ ጉልበት፤ እውቀት እና ቁሳቁስ) አስተዳደር ላይ ተገቢ ስራ፤ ውጤት፤ አገልግሎት እና ዋጋ ከማግኘት አኳያ ውጤታማነት እንዲረጋገጥ ማስቻል።
- 4) የኮንስትራክሽን ስራ ለውጥ በተፈለገበት ፕሮጀክት አሰሪው ለሚያወጣው ተጨማሪ ካፒታል /ገንዘብ/ የሚመጥን ውጤት እና አገልግሎት እያገኘ መሆኑን ማረጋገጥ።
- 5) በፕሮጀክት ወጪ ጊዜ ጥራትና ግብዓቶች ላይ ነፃ ሆኖ የማረጋገጥ ፤ እና መረጃ የመስጠት ዕድሎችን መፍጠር፤
- 6) መሻሻል በሚያስፈልጋቸው ጉዳዮች ላይ አሰሪው እንዲያሻሽል /የማሻሻያ ስራው እንዲፈቅድ/ ድጋፍ ማድረግ፤

7) የኮንስትራክሽን ፕሮጀክቶች አጠቃላይ የኮንስትራክሽን ሕጎች፣ ደንቦች፤ መመሪያዎችና ስታንዳርዶች ተከትለው እየተሰሩ መሆናቸውን ማረጋገጥ ናቸው።

5. የፕሮጀክት አዲት የአዲተር ስነምግባር መርሆዎች

አዲተሩ የፕሮጀክት አዲት ስራውን በሚፈፅምበት ጊዜ የሚከተሉት የስነ-ምግባር መርሆዎች ተግባራዊ ማድረግ ይገባዋል፡-

1. በሁሉም የስራና ሙያዊ ግንኙነቶች ቀና አመለካከት ያለው እና ታማኝ ሆኖ መገኘት ይኖርበታል፤
2. ሙያዊ ስራውን በሚፈፅምበት ወቅት በሀላፊነት ስሜትና በትጋት እንዲሁም ቴክኒካዊና ሙያዊ ስታንዳርዶች ተከትሎ መሆኑን ማረጋገጥ፤
3. ሙያዊ አስተያየቱን ሲሰጥ ከአድልዎ፣ ከጥቅም ግጭት እና ከሌሎች ወገኖች አላስፈላጊ ተፅዕኖ ነፃ በሆነ መልኩ መሆን ይኖርበታል፤
4. የተለየ የሕግ ወይም የሙያ ግዴታ የሚያስገድደው ካልሆነ በስተቀር ፤ከሚመለከተው አካል ተገቢ መመሪያ ሳይሰጠው በስራው ምክንያት ያገኘው መረጃ ለሌላ ሶስተኛ ወገን አሳልፎ መስጠት ወይም በማንኛውም ሌላ መንገድ እንዲታወቅ ያለማድረግ፤
5. ማንኛውንም ስራ ሲያከናውን አግባብነት ካላቸው የኮንስትራክሽን ሀጎች፤ ደንቦች፤ መመሪያዎች እንዲሁም ከሙያ ስነምግባር ጋር የማይቃረን መሆኑን ማረጋገጥ፤

ክፍል ሁለትየፕሮጀክት አዲት አፈፃፀም ክፍሎችና ደረጃዎች

6. የፕሮጀክት አዲት የሚፈጸምባቸው የክዋኔ አዲት ክፍሎች

የፕሮጀክት አዲት ከዚህ በታች በተዘረዘሩት የክዋኔ አዲት የአፈጻጸም ስልቶች ይፈጸማል።

1. በተመረጡ ፕሮጀክቶች ሂደቶች ላይ ተመስርተው የሚከናወን ምርመራ፤ ይህ ምርመራ የሚከናወነው የፕሮጀክቶች መዘግየት ሲኖር፤ ያላግባብ የወጣ ወጪ ሲኖር፤ ጥራት በሌለው ሁኔታ ስራዎች ሲከናወኑ፤ ውጤታማ ያለመሆኑን የሚያመለክቱ ሁኔታዎች ወይም ስጋት ሲኖር ነው።
2. ሰፋ ባለ ሁኔታ ተመስርቶ የሚከናወን ምርመራ፡- በጣም አስፈላጊ መሰረታዊና ችግር ፈቺ በሆኑ ብዙሃኑን ተጠቃሚ የሚያደርጉና ትልቅ በጀት በሚያዝላቸው ፕሮጀክቶች ላይ ትኩረት የሚያደርግ
3. የአስተዳደር ስራ ደረጃዎችን በመፈተሽ የሚደረግ ዋና ምርመራ፡- የተለመደውን አካሄድ ወይም ቅደም ተከተል ላይ ተመስርቶ መመርያን በመከተል የሚከናወን ሆኖ አዲቱ እንደባለሙያ፤ አማካሪ፤ ስራ ተቋራጭ ፤ የግንባታ የመጠቀሚያ ...ወዘተ የመሳሰሉት የፍቃድ አሰጣጥ የአዲት አካባቢዎች ላይ በመምረጥ አጠቃላይ ድርጅቱን ወይም ስራውን የሚመሩ ወይም የሚፈጽሙ የስራ ክፍል አዲት ያደርጋል።
4. ድንገተኛ የሆነና ያልታቀደ ምርመራ ፡- በተከሰተው ችግር ወይም የተፈጸሙ ተግባራት ምክንያት ጥቆማዎች ሲኖሩ ወይም አዲት ይደረግልን የሚል ጥያቄ ሲቀርብ የሚደረግ ምርመራ ነው።

7. የፕሮጀክት አዲት ዓይነቶች

የኮንስትራክሽን አዲት ከዚህ ቀጥሎ በተመለከቱት ዋና ዋና ዓይነቶች ይፈፀማል፡-

- 1) የፋይናንስ መረጃዎችን ትክክለኛነትና አስተማማኝነት የሚያረጋግጥ የፋይናንስ አዲት፤
- 2) ስራዎች ሕግና ደንብን በጠበቀ አግባብ መፈፀማቸውን የሚያረጋግጥ የአፈፃፀም አዲት፤
- 3) ለፕሮጀክቱ የወጣው ወጪ ወይም ገንዘብ እና የስራው መጠንና ዋጋ /Value For Money/ተመጣጣኝ ስለመሆኑ ለማረጋገጥ የሚደረግ አዲት፤

- 4) የፕሮጀክት ፕሮፖዛል ፤ዲዛይን፤ የስራ ዝርዝርና የጨረታ ሰነድ እንዲሁም ተያያዥ በሆኑ ጉዳዮች ላይ የሚደረግ አዲት
- 5) ፕሮጀክቶች በታቀደላቸው በጀት፤ጊዜና ጥራት እንዲሁም ሌሎች መስፈርቶችን አሟልተው ስለመከናወናቸው የሚደረግ አዲት
- 6) በኮንስትራክሽን ዘርፍ የስራ ፍቃድ አውጥተው የተንቀሳቀሱ ያሉ ሰዎች ወይም ድርጅቶች ላይ በተሰጣቸው የሙያና የስራ ፍቃድ ልክ በትክክል የሰሩ ስለመሆናቸው ለማረጋገጥ የሚደረግ አዲት
- 7) በኮንስትራክሽን ዘርፍ የሚሰጡ የሙያና የስራ ፍቃዶች ህግና ደረጃቸውን አሟልተው የተሰጡ መሆኑን ለማረጋገጥ የሚደረግ አዲት ናቸው

8. የአዲት ስራው አፈፃፀም ወሰን

- 1) የፕሮጀክት አዲት አንድን ፕሮጀክት ከቅድመ ግንባታ ጀምሮ እስከ ፕሮጀክቱ ፍፃሜውና ርክክቡ ድረስ ያለውን ሂደት የማየት ወሰን ይኖረዋል።

9. አዲት የሚደረጉ ፕሮጀክቶችን ስለመምረጥ

ፕሮጀክቶች በቁጥር በርካታ በመሆናቸውና አንድን ፕሮጀክት አዲት ለማድረግ ረጅም ሂደትን ስለሚከተል እነዚህን በሙሉ አዲት ማድረግ ስለማይቻል ፕሮጀክቱን መምረጥና አዲቱ መወሰን አስፈላጊ ነው። አዲት የሚደረጉ ፕሮጀክቶችን ከአጠቃላይ ውስጥ የመምረጥ አላማ ይበልጥ ችግር ያለባቸውን ፕሮጀክቶችና ሂደቶችን ትኩረት ሰጥተን የስጋት አካባቢዎችን በመለየት እንድናይ ያደርገናል። በመሆኑም አስፈላጊ የሆኑ መረጃዎችን በመሰብሰብ የሚከተሉትን የመምረጫ ነጥቦች መሰረት በማድረግ ፕሮጀክቱ ወይም ስራው መመረጥ ይኖርበታል።

1. የባለድርሻ አካል ወይም የህዝቡ ፍላጎት ሲኖር
2. ከፍተኛ የሆነ አንቮስትመንት ስጋት ያለበት ፕሮጀክት
3. የፕሮጀክት መጓተት ወይም ለሌላ ጊዜ መተላለፍ ሲኖር
4. የማጭበርበር አዝማሚያዎች በፕሮጀክቱ ላይ ከታየ
5. የተጨማሪ ስራ ወይም የክፍያ ጥያቄ /Claim/ ከነበረበት
6. በሳይት፤በዲዛይን፤ በስፔስልኬሽን.....ለውጥ ምክንያት ካለና የወጪ መናር ከተስተዋለ
7. የተቋረጠ ፕሮጀክት ሲኖር
8. ከዚህ በፊት የተሰሩ የአዲት ስራዎች ሆነው ተከታታይ የአዲት ስራ የሚያስፈልግ ሆኖ ከተገኘ

10. ስለ አዲት ደረጃዎች

የአዲት ደረጃዎች ከዚህ እንደሚከተለው የተዘረዘሩት ናቸው፡

- 1) አዲተሩ አዲቱን ሲያከናውን ብቃት፣ ችሎታ፤ አስፈላጊው ነፃነትና ገለልተኝነት እንዲሁም ሙያዊ ጥንቃቄን የሚያካትት አጠቃላይ ደረጃዎች
- 2) የፕሮጀክቱ አሰሪ ወይም ባለቤት ፍላጎት መረዳትን፣ የአዲት አቀራረብና ዘዴን፣ የአዲት መስፈርትን፤ የአዲት ማስረጃን በስሩ የሚይዘው የመስክ ሥራ ደረጃ ነው።
- 3) የአዲት ሪፖርቱን የሚያቀርብበት አሠራር፤ ቅርፅና ይዘት ምን መሆን እንዳለበት የሚገልፅ የአዲት ሪፖርት ደረጃ ነው።

ክፍል ሶስት

የፕሮጀክት ኦዲት ዋና የስራ ሂደት እንዲሁም የኦዲተሮች ተግባርና ሀላፊነት

የፕሮጀክት ኦዲት ዋና የስራ ሂደት በኦዲት አበባ ከተማ አስተዳደር ስር የሚካሄዱ የመንግስት እና በህዝብና በመንግስት በጋራ የተሰሩ ፕሮጀክቶችን ክዋኔና ፋይናንሺያል ኦዲት በማድረግና በኦዲት ግኝቶች ላይ የእርምጃ እርምጃ ስለመወሰዱ በመከታተል የአሰራር ሂደቱ የኮንስትራክሽን ህግን እንዲከተል ማስቻል ሲሆን በሌላ በኩል በኮንስትራክሽን ዘርፍ ለሚቀርቡ ቅሬታዎች ፍትሃዊና ወቅታዊ የሆነ ምላሽ መስጠት ነው።

11. የሥራ ሂደቱ ዋና ዋና ተግባራት (አገልግሎቶች)

- ✓ ክዋኔ ኦዲት /performance Audit / ማከናወን
- ✓ ፋይናንሺያል ኦዲት / Financial Audit / ማከናወን
- ✓ ውጤትን መሰረት ያደረገ የፕሮጀክት ተሳታፊዎችን መለየት
- ✓ በኮንስትራክሽን ዘርፍ የሚስተዋሉ ቅሬታዎችን መፍታት
- ✓ የሚሰጠው የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ትክክለኛነትን ማረጋገጥ

12. የፕሮጀክት ኦዲት ዋና የስራ ሂደት መሪ ተግባርና ኃላፊነት

የፕሮጀክት ኦዲት መሪ የተሰጠው ኃላፊነት የኦዲት ስራው በሁሉም ባለድርሻ አካላት ተቀባይነት ሊኖረው በሚያስችል አግባብ የተቀረፀውን ፕሮግራም በስራ መተርጎም ሆኖ ዝርዝሩ የሚከተሉትን ይጨምራል፡-

1. የፕሮጀክት ኦዲት ተገቢውን የኮንስትራክሽን ስራ ደረጃዎችና ህጎች መሰረት መከናወናቸውን በማረጋገጥ የኦዲት ስራውን ይመራል፤ ሪፖርት ያቀርባል
2. ለግንባታ የወጣው ወጪና የስራው መጠንና ዋጋ/Value for Money/ ተመጣጣኝ መሆናቸውን የሚገናዝብበት አሰራር ይዘረጋል
3. ፕሮጀክቶች የአዋቂነት ጥናት፤የዲዛይን ስራ፤ የስራ ዝርዝርና የጨረታ ሂደት ላይ ተያያዥ ጉዳዮችን ኦዲት እንዲደረጉ ያደርጋል
4. የግንባታ ፕሮጀክቶች በታቀደላቸው በጀት፤ ጊዜና ጥራት እንዲሁም ሌሎች መስፈርቶች አሟልተው ስለመከናወናቸው ኦዲት እንዲደረጉ ያደርጋል
5. የፕሮጀክቱ ኦዲቱ ከሂደቱ የሙያ ደረጃና አግባብነት ከሚኖራቸው አጠቃላይ የኦዲት ስነምግባር ደንቦች ጋር በተጣጣመ ሁኔታ መከናወኑን ያረጋግጣል
6. ስራው ውጤታማ በሆነና ብቃት ባለው መንገድ ማከናወን ያረጋግጣል

7. አዲቱ በኮንስትራክሽን ፕሮጀክት ውስጥ ስጋት ያለባቸውን የስራ አከባቢዎች ለይቶ በማወቅና በመቆጣጠር መልካም አስተዳደርን እንዲሰፍን አስተዋጽኦ ማድረግ
8. አግባብነት ያላቸው ሕጎች ደንቦችና መመሪያዎች በትክክል ስራ ላይ መዋላቸውን ማረጋገጥ
9. የፕሮጀክቱን አዲት የሚያከናውነው ስራ ተጨማሪ እሴት የሚፈጥር እና የፕሮጀክቱን አሰራር ሊያሻሽል የሚችል መሆኑን ማረጋገጥ፤
10. የአዲት ሪፖርቶችን ለቢሮ ኃላፊ ያቀርባል

13. የአዲተር ተግባርና ኃላፊነት

1. የፕሮጀክት የአዋጭነት ጥናት አዲት ያደርጋል
2. ዲዛይኖች ተገቢውን ኮድ፤ ስታንዳርድና ሌሎች መስፈርቶችን አሟልተው ስለመሰራታቸው አዲት ያደርጋል
3. ለዲዛይን ስራው በግብዓትነት የዋሉ የላብራቶሪ የአፈር ምርምራ ውጤት ስለመኖሩና ስለትክክለኝነቱ ያረጋግጣል
4. የጨረታ ቴክኒካል መስፈርቶች በሚመለከተው አካል ጸድቆ ለሁሉም ተሳታፊዎች እኩል እድል የሰጠ መሆናቸውን አዲት ያደርጋል
5. ዲዛይንና የስራ ዝርዝሩ የተጣጣመ መሆኑን አዲት ያደርጋል
6. ግንባታዎች በሂደት ላይ እያሉ በተቀመጠው የስራ መርሃ ግብር /Schedule/ መሰረት እንዲሁም በፕሮጀክቱ የተሰማራው የሰው ኃይል፤ ማሽንሪና ተገቢው ግብዓት ተሟልተው ስለመከናወኑ አዲት ያደርጋል
7. የተጠናቀቁ ግንባታዎች በተቀመጠላቸው ዲዛይንና ጥራት የተገነቡ መሆኑንና በሳይት ላይ የቀረቡ የግንባታ ግብዓቶች ፍተሻ ያስፈልጋቸዋል ብሎ ካመነ እንዲመረመሩ በማድረግ አዲት ያደርጋል
8. ከመሬት በታች የተገነቡ ግንባታዎች አጠራጣሪና ችግር ያለባቸው ናቸው የሚል ጥቆማ ከደረሰው ወይም ግምት ከወሰደ የሚመለከተውን ሃላፊ ይሁንታ በማግኘት ቁፋሮ ተደርጎላቸው አዲት ማድረግ ስራ ይሰራል
9. የክፍያ የምስክር ወረቀቶችና የምህንድስና ስፍር ልኬት /Takeoff Sheet/ ሰነዶች የግንባታ ውጤትን መሰረት አድርጎ ስለመፈጸማቸው አዲት ያደርጋል
10. የተጠናቀቁ ፕሮጀክቶች በጊዜ፤በተቀመጠላቸው ዲዛይንና በጀት እንዲሁም በታቀደላቸው አገልግሎት እንዲውሉ ሆኖ ስለመጠናቀቃቸው አዲት ማድረግ

ክፍል አራት

የፕሮጀክት አዲት የአሰራር ሂደት

14. **የአዲት ስራ ከመጀመሩ በፊት ስለሚከናወኑ ተግባራት**

1. ማንኛውም አዲተር የአዲት ስራውን ከመጀመሩ በፊት ከዚህ ቀጥሎ የተዘረዘሩትን ተግባራት የሚያካትት ዝግጅት ማድረግ ይኖርበታል፤

ሀ. ለስራው የሚያስፈልግ የሰው ኃይልና እያንዳንዱን ተግባርና ኃላፊነት በዝርዝር የሚያሳይ የአዲት እቅድ ማዘጋጀት፤

ለ. ከዚህ ቀደም በተመሳሳይ በኮንስትራክሽን ፕሮጀክቱ ላይ የተከናወነ የአዲት ስራ ካለ የመከለስና የማገናዘብ ተግባር ያከናውናል፤

ሐ. የአዲት ስራ እቅዱን ለቢሮ ኃላፊ አቅርቦ ማጸደቅ

መ. አዲት የሚያደረግበትን ጊዜና ሊከናወኑ የታቀዱ ስራዎችን የያዘ የድርጊት መርሃ ግብር ማዘጋጀት፤

ሠ. አስፈላጊ የሆኑ ማስታወሻዎች፤ዝርዝር ቼክሊስቶች ማዘጋጀት፤

ረ. አዲት ለሚደረገው የስራ ክፍል የአዲቱ ወሰን አጠቃላይ የፕሮጀክቱን ሂደት ወይም የተወሰነ ደረጃውን የሚያጠቃልል ስለመሆኑ ማሳወቅ፤

ሰ. በአግባቡ መረጃዎችን ለመያዝ እንዲቻል በቋሚነት የሚሞሉ ሰነዶችንና ቅጾችን ማዘጋጀት፤

ሸ. ለዝግጅት እንዲረዳው ለአዲት ስራው አስፈላጊ የሆኑ ሰነዶች እና የሰው ኃይል ዝርዝር ቅድመ ሁኔታዎችን የያዘና አዲት እንደሚደረግ የሚገልጽ ደብዳቤ ለአዲት ተደራጊው መስጠት፤

2. **አዲተሩ የአዲት ስራውን ከመጀመሩ በፊት አዲት ተደራጊውን በሚያገኝበት ወቅት የሚከተሉትን ማድረግ ይኖርበታል፤**

ሀ. የአዲት ስራው የአዲት ተደራጊው ግዴታውን በአግባቡ እንዳይወጣና የስራ ክፍሉን መልካም የሆነ የስራ እንቅስቃሴ የሚገድብ እንዳይሆን ጥንቃቄ ማድረግ፤

ለ. የአዲቱ ዓላማ አጠቃላይ የፕሮጀክቱን ስራና እንቅስቃሴ ህጉንና የአሰራር ሂደቱን በተከተለ መልኩ መሆኑን ለማረጋገጥና ለመርዳት እንደሆነ ማስገንዘብ

ሐ. የአዲት ተግባር ስህተትን ለመፈለግ ወይም ለመቅጣት እንደልሆነና በአዲቱ ወቅት ከሚገኙት ስህተቶች ለመማር እንደሆነ ማስገንዘብ፤

15. በአዲት ስራ ወቅት ስለሚከናወኑ ተግባራት

አዲተሩ በጸደቀው ፕሮግራም መሰረት የአዲት ስራውን በሚሰራበት ወቅት የሚከተሉትን ተግባራት ማከናወን አለበት፤

- 1) ከአዲት ተደራጊውና በአዲቱ ከሚሳተፉ ጋር የመክፈቻ ውይይት ማድረግ፤ የአዲቱን ወሰን፤ የሚቆይበትን ጊዜ፤ አስፈላጊ ዶክመንቶች፤ ሪፖርት ስለሚደረግበት መንገድ እና በሌሎችም አስፈላጊ በሆኑ ጉዳዮች ላይ ገለጻ መስጠት፤
- 2) አስፈላጊ የሆኑ ሰነዶችን ህጋዊነት ማጣራት፤
- 3) የፕሮጀክቱን ክዋኔና ፋናንሻል ሂደት ሰነዶችን በመመርመር አዲት ማድረግ ግንቶችን መዝግቦ መያዝ፤
- 4) ፕሮጀክቱ የሚገኝበትን ሳይት በመጎብኘት ስራው ስለሚገኝበት ደረጃ፤ ስለግንባታው ማቴሪያል ሁኔታ ማብራሪያ ማግኘት፤
- 5) አስፈላጊ ሆኖ ሲገኝ ለአዲት ተደራጊው በየጊዜው ስለአዲቱ በቃል ወይም በጽሁፍ ሪፖርት መግለጫ መስጠት፤

16. በአዲት ስራ ማጠናቀቂያ ወቅት ስለሚከናወኑ ተግባራት

የአዲት ስራው በሚጠናቀቅበት ወቅት አዲተሩ ከአዲት ተደራጊው ጋር አስፈላጊ በሆኑ ጉዳዮች ላይ ሳይቱ በሚገኝበት ቦታና በአዲት ተደራጊው ቢሮ በመገኘት የመጨረሻ የመዝገያ ስብሰባ ያደርጋል፤ አስቀድሞ ግን የሚከተሉት መከናወናቸውን ማረጋገጥ ይኖርበታል፡-

- 1) የኮንስትራክሽን ፕሮጀክቱ አዲት ምርመራው ውጤት ከአዲቱ ዓላማ እና ወሰን አንጻር መመዘኑን ማረጋገጥ አለበት፤
- 2) የውይይት ውጤት በሰነድ መያዝ፤
- 3) በአዲቱ ግኝት ላይ ወይም በአዲተሩ እይታና በተሰጠው መደምደሚያ ላይ አዲት ተደራጊው ያልተስማማባቸው ነጥቦች እንዲሁም የሚያነሳቸው ደጋፊ የሆኑ ምክንያቶችን ለይቶ መያዝ፤

የፕሮጀክት ኦዲት የአፈጻጸም ሂደት

17. የቅድመ ግንባታ ኦዲት

17.1 በዲዛይን ሂደት መታየት ያለባቸው ጉዳዮች

1. የፕሮጀክት ዲዛይን ሃሳብና የአዋጭነት የሚቀርብላቸው ግንባታዎች በልዩ ጥናት ስለመዘጋጀቱና መዘጋጀት ባለበት ደረጃ ስለመሆኑ ማረጋገጥና የሚከተሉትን የያዘ ሰነድ መሆን አለበት

ሀ. ፕሮጀክቱ የህብረተሰቡን ተጨባጭ ችግር መነሻ ያደረገ መሆኑን

ለ. የፕሮጀክቱ መሰራት የታየውን ችግር ለመፍታት የተሻለ አማራጭ መሆኑን

ሐ. ከሚወጣው ወጪ አኳያ የተሻለ ጥቅም የሚሰገኝ መሆኑን
መ. ፕሮጀክቱ የታቀደለትን አላማ ሊያሳካ ስለመቻሉ

ሠ. ለህብረተሰቡ እና የአካባቢው ነዋሪዎች የተሻለ የስራ እድል ስለመፈጠሩ

2. የፕሮጀክት ቦታ ከይዞታ ነጻ መሆኑን የሚያሳይ ካርታ ስለመኖሩ ማረጋገጥ
3. ፕሮጀክቱ በጀት የተያዘለት ስለመሆኑ የሚያሳይ መረጃ መኖሩን ማረጋገጥ
4. የአፈር ምርምር መደረጉን የሚሳይ ሰነድ ስለመኖሩ ማረጋገጥ
5. ዲዛይን መዘጋጀትቱን፤ የተዘጋጀው የዲዛይን ደረጃ ጠብቆ መዘጋጀቱንና በሚመለከተው አካል መጽደቁን ማረጋገጥ

ሀ. ዲዛይኑ አግባብነት ያላቸውን ኮዶች፤ ስታንዳርዶችና ሌሎች መስፈርቶችን መሰረት በማድረግ የመጀመርያውን የአርክቴክቸራል፤ ፤ስትራክቸራል፤ ኤሌክትሪካል፤ ሳኒቴሪና የሜካኒካል ዲዛይኖች ተካተው መዘጋጀታቸውና የመጀመሪያ ግምገማ መካሄዱን ኦዲት ያደርጋል

ለ. የተሰራው ዲዛይን የአፈር ምርመራ ውጤትን መሰረት ያደረገ ስለመሆኑ

ሐ. በዲዛይን ግምገማ ወቅት የተገኙ ግብአቶችን ያካተተ የመጨረሻ ዲዛይን ስለመዘጋጀቱና በመመርያው መሰረት በሚመለከተው አካል መጽደቁን ኦዲት ያደርጋል

6. ዲዛይን የተሰራለት ፕሮጀክት የተሟላ ዲዛይን መሆኑና የተሰራው የስራ ዝርዝር /BOQ/ ከዲዛይኑ ጋር ማመሳከርና ማረጋገጥ

17.2 የጨረታ ሂደትን በተመለከተ

1. ስታንዳርዱን የጠበቀ የጨረታ ሰነድ መዘጋጀቱንና በሚመለከተው አካል የጸደቀ መሆኑን ማረጋገጥ
2. ጨረታው አየር ላይ መዋሉን ወይም አነስተኛ ከሆነ ሰሌዳ ላይ መለጠፉን ማረጋገጥ
3. የጨረታው ሰነድ ሽያጭ በፋይናንስ በኩል መካሄዱን ማረጋገጥ
4. በተቀመጠው የጊዜ ገደብ መሰረት የጨረታው ሰነድ መከፈቱን ማረጋገጥ
5. ህጋዊ የሆኑ የጨረታ ማስከበርያ የዋስትና ሰነዶች መያዛቸውን ማረጋገጥ
6. ተጫራቾች በተቀመጠው ቴክኒካል መስፈርት መሰረት በትክክል መመዘናቸውን ማረጋገጥ
7. የፋይናንሻል ግምገማው በትክክል መካሄዱን ማረጋገጥ

17.3 በውል ሰነድ ዝግጅት ጊዜ

በጨረታው ውጤት መሰረት ስታንዳርዱን የጠበቀ የውል ሰነድ መዘጋጀቱን ለማረጋገጥ ከዚህ ቀጥሎ የተዘረዘሩትን መመልከት ያስፈልጋል፡

- 1) በጨረታው ሰነድ ላይ በተተነተነው መሰረት የውድድር ሂደቱን መከናወኑን ማረጋገጥ
- 2) በጨረታው ሰነድ በተተነተነ መንገድ አሸናፊው የስራ ተቃራኒ የተለየበትን መንገድ እና በሚመለከተው ሀላፊ መጽደቁን
- 3) አሸናፊው ተወዳዳሪ በማስታወቅያ ሰሌዳ ላይ መለጠፉን ወይም በደብዳቤ መገለጹ
- 4) ከአሸናፊው ስራ ተቃራኒ ጋር ውል መፈራረሙን
- 5) ህጋዊ የሆኑ የውል ማስከበርያ የዋስትና ሰነዶች መያዛቸውን

18. በግንባታ ሂደት

በግንባታ ወቅት በሚከናወኑ ዋና ዋና ተግባራት የሚደረግ ኦዲት

የፕሮጀክቱ ግንባታ አይነቶች በተቀመጠላቸው ጊዜ መጠናቀቃቸውን ኦዲት ስለማከናወን

- 1) ሰራው ከመጀመሩ በፊት በተገቢው የስራ የጊዜ የማቴርያልና ዝርዝር (Work, Time and Material & Human Resource Break down Structure) የያዘ የጊዜ ሰሌዳ መዘጋጀቱን ማረጋገጥ
- 2) በቀረበው የስራ ዝርዝር መሰረት ስራው የተከናወነ መሆኑን ማረጋገጥ

- 3) የክፍያ ሰነዶች በአማካሪው በኩል ጸድቆ ላሰራው መ/ቤቶች ከቀረበ በሃላ ባለው የፋይናንስ ህግ መሰረት ክፍያውን መፈጸሙን ማረጋገጥ
- 4) የወጣው ወጪና የተከናወነው የግንባታ ስራ ተመጣጣኝ ስለመሆኑ ማረጋገጥ
- 5) ተጨማሪ ስራ እና የስራ ለውጥ ካለ የስራ ትእዛዝ ካሰራው መ/ቤት ጥያቄ ቀርቦ በአማካሪው ታምኖበትና በሚመለከተው አካል መጽደቁን ማረጋገጥ
- 6) ለግንባታ የሚውሉ በአስገዳጅነት የተጠቀሱ ግብዓቶች ህጋዊ በሆኑ ተቋም ፍተሻ ተደርጎባቸው ያለፉና ማረጋገጫ ሰነድ ያላቸው ማረጋገጥ
- 7) የግዜ ይራዘምልኝ ጥያቄ ካለ ተገቢነቱን ማየትና ማረጋገጥ

19. ፕሮጀክቱ ከተጠናቀቀ በኋላ /ድህረ-ግንባታ/ የሚፈፀም አዲት

አንድ የተጠናቀቀ የግንባታ ስራ የሚከተሉት ጉዳዮች መረጋገጥ አለባቸው

- 1) የተወሰደው የቅድሚያ ክፍያ ብር ተከፍሎ ማለቁን ማየት
- 2) የመያዣ ገንዘብ /Retention/ ተቀንሶ የተያዘ መሆኑን አግባብ ባለው የፋይናንስ ህግ መሰረት ተመላሽ ተደርጎም ከሆነ አዲት ማድረግ
- 3) በውሉ የተመለከተውን ወጪ ከተደረገው ጠቅላላ ሂሳብና የተጠናቀቀውን ስራ ከሚያሳየው መረጃ ጋር በማወዳደር የታውን ልዩነት መጠን ማየትና ማጣራት
- 4) የግንባታ ስራው በውሉ መሰረት በባለሙያ ተረጋግጦ መጠናቀቁ እና ርክብክብ የተደረገበት ሰነድ ማረጋገጥ
- 5) ስራዎቹ በየደረጃው ክትትል የተደረገባቸው ለመሆኑ የባለሙያ መከታተያ ሰነድ ማረጋገጥ
- 6) በተፈቀደው ፕላን መሠረት መጠናቀቁን የሚገልፅ የርክብክብ ሠነድ መቅረቡን ማረጋገጥ።
- 7) የተያዙ የዋስትና ሰነዶች አግባብ ባለው የፋይናንስና የውል ህጎች መሰረት ተፈጻሚ መሆናቸውን ማረጋገጥ
- 8) ከፊል ርክብክብ የመጀመርያ ርክብክብ ወይም የመጨረሻ ርክብክብ ባለው የአሰራር መመሪያ መሰረት ተግባራዊ መደረጉን ማረጋገጥ

20. የሚሰጠው የብቃት ማረጋገጫ የምስክር ወረቀት ትክክለኛነትን ማረጋገጥ

- 1) የአደት ቡድን የሚመራበት ቢጋር በማዘጋጀት ማስገምገምና ማጸደቅ
- 2) ከአዲት ቡድን ጋር ስለ ስራው የጋራ ማድረግና ስራ መከፋፈል
- 3) ከአዲት ተደራጊው አካል ጋር መግቢያ ውይይት ማድረግ

- 4) ቢያንስ 25% ሳምፕል በመውሰድ ሰነዶችን ደረጃ በደረጃ መረከብ
- 5) ሰነዶችን የመፈተሽ ስራ መስራት
- 6) አስፈላጊ ሆኖ ሲገኝ የመስክ ምልከታ ማድረግ
- 7) ሪፖርት ማዘጋጀት

ክፍል ስድስት**21. ስለአዲት ሪፖርት መዝጊያና ክትትል****21.1 ስለፕሮጀክት አዲት ሪፖርት አቀራረብ**

ማንኛውም አዲተር በአዲት አቀራረብ ወቅት ከዚህ ቀጥሎ የተመለከቱትን ሂደቶች መከተል ይኖርበታል፤

- 1) በአዲት የተገኙ ግኝቶችን ለማጠናቀር የአዲት ሪፖርት መዝጊያ ላይ ከሚመለከተው የአዲት ተደራጊ አካል ጋር ውይይት ማድረግ
- 2) የአዲት ሪፖርት ከመጽደቁ በፊት አጠር ባለ መልኩ ዝርዝር ሁኔታዎችን ያካተተ የመጨረሻ ጥቅል አዲት ሪፖርት በማዘጋጀት ለአዲት የስራ ክፍል ማቅረብ አለበት
- 3) የምርመራ ግኝት ሪፖርት ጠቃሚ፤ጥራቱንና ጊዜውን የጠበቀ፤ አግባብነት ያለውና አስተማማኝ መረጃ ያላቸው ለሌሎች አስተማሪና አስጠንቃቂ ሆኖ መቅረብ አለበት፤
- 4) በመጀመርያ ሪፖርት ላይ ከሚመለከታቸው አካላት ጋር በተደረገው ግምገማ የተገኘው ግብዓት ተካቶ ለሚመለከተው አካል መላክ፤

21.2 በአዲት ሪፖርቱ ላይ ስለሚደረግ ክትትል

- 1) የአዲት ስራ ክፍሉ በአዲት ሪፖርቱ መሰረት የተሰጡ የማሻሻያ ሀሳቦችን ተፈጻሚነት ለማረጋገጥ የክትትል ስርዓት መዘርጋት አለበት ፤
- 2) በተዘረጋው የክትትል ስርዓት መሰረት ክትትል መደረጉንና እርምጃ መወሰዱን የተወሰደው እርምጃም የተፈለገውን ውጤት ማስገኘት መቻሉን መገምገም አለበት፤

ክፍል ሰባት

ልዩ ልዩ ድንጋጌዎች

22. የአዲት ተደራጊ ግዴታዎች

22.1 የፕሮጀክት አዲት ስራው በሚከናወንበት ጊዜ፡-

- 1) ማንኛውም በኮንስትራክሽን ስራ ላይ የተሰማራ ሰው ወይም ድርጅት አዲት የማስደረግ እንዲሁም በቃልና በፅሁፍ ለሚቀርብለት ጥያቄ ተገቢውን ምላሽ የመስጠት ግዴታ አለበት፤
- 2) ማንኛውም የፕሮጀክት አሰሪ ወይም ባለቤት ከአዲት ስራው ተያያዥነት ያላቸው በስሩ የሚገኙ ሰነዶችና ሰራተኞች አስቀድሞ ዝግጁ ከማድረግ ጀምሮ ሌሎች በአዲተሮች የሚፈለጉ ለስራው አፈፃፀም ጠቃሚ የሆኑ ተግባራት የመፈፀም ግዴታ አለበት።
- 3) ማንኛውም አማካሪ ለፕሮጀክት አዲት ስራው አፈፃፀም የሚጠበቅበትን ከመፈጸም አኳያ ከዚህ በላይ ለፕሮጀክት ባለቤትና ስራ ተቋራጭ የተደነገጉ ግዴታዎች አሉበት።

23. የመተባበር ግዴታ

አግባብነት ያላቸው መንግስታዊም ሆነ የግል ተቋማት እንዲሁም የሚመለከታቸው ሰዎች ይህን መመሪያ ከማስፈፀም አኳያ የመተባበር ግዴታ አለባቸው።

24. መመሪያውን ማስፈፀሚያ ማንዋሎች ስለማውጣት

የፕሮጀክት አዲት የስራ ሂደት መመሪያውን ለማስተግበር የሚረዱ ዝረዝር የአሰራር ስርዓቶችና ማንዋሎች ሊያወጣ ይችላል።

25. መመሪያውን ስለማሻሻል

ቢሮው አስፈላጊ ሆኖ ሲያገኘው ይህን መመሪያ ያሻሽላል።

26. መመሪያው ሚፀናበት ጊዜ

ይህ መመሪያ በቢሮ ሃላፊው ከተፈረመበት ቀን ጀምሮ የፀና ይሆናል።

መጋቢት 1/2010 ዓ.ም

ዮናስ አያሌው /ኢንጂነር/

የአዲስ አበባ ኮንስትራክሽን ቢሮ ኃላፊ